

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ
DEPARTAMENTUL DE MĂSURĂRI ELECTRICE ȘI MATERIALE ELECTROTEHNICE

Examen de promovare pentru ocuparea postului de **PROFESOR UNIVERSITAR**, poz. 7

Disciplinele postului: *Zgomote și interferențe în instrumentație*

Compatibilitate electromagnetă

FIȘA DE VERIFICARE
a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la examenul de promovare pe postul de
profesor universitar

Candidat: **LUNCĂ COSTEL-EDUARD** / Data nașterii: 06.05.1978, Funcția actuală: conferențiar universitar, Data numirii în funcția actuală: 15.02.2016,

Instituția: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată

1. Studiile universitare de licență

| Nr. crt. | Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii | D o m e n i u l / programul de studii (specializarea) | Titlul acordat | Media de școlaritate (min. 8.00) | Media examenului de finalizare (min. 9.00) |
|----------|--|---|------------------|----------------------------------|--|
| 1 | Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Electrotehnică, 2001 | Inginerie Electrică / Metrologie și Sisteme de Măsurare | Inginer diplomat | 9,05 | 10 |

2. Studiile universitare de master

| Nr. crt. | Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită – anul absolvirii | D o m e n i u l / programul de studii (specializarea) | Media de școlaritate (min. 9.00) | Media examenului de finalizare (min. 9.00) |
|----------|--|---|----------------------------------|--|
| 1 | Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Electrotehnică, 2002 | Inginerie Electrică / Sisteme Informatic de Monitorizare a Mediului | 9,71 | 10 |

3. Studiile de doctorat

| Nr. crt. | Instituția organizatoare de doctorat / Conducatorul de doctorat | D o m e n i u l | Perioada | Titlul științific acordat |
|----------|---|---------------------|-----------------------|---------------------------|
| 1 | Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași / Prof. univ. dr. ing. Mihai Crețu | Inginerie Electrică | Oct. 2002 - Iul. 2008 | Doctor |

3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

| Nr. crt. | Țara / Instituția | Domeniul / Specializarea | Perioada | Tipul de bursă |
|----------|--|---|-----------------------|--|
| 1 | România / Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași | Mediu – dezvoltare durabilă / Cercetări privind expunerea umană la câmpuri electromagnetice în mediul urban | Mar. 2011 - Feb. 2013 | Proiect POSDRU/89/1.5/S/57649, „Performanță prin postdoctorat pentru integrarea în aria europeană de cercetare”, PERFORM-ERA, ID - 57649 |

4. Grade didactice/profesionale

| Nr. crt. | Instituția | Domeniul | Perioada | Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional |
|----------|--|---------------------|-----------------------|--|
| 1 | Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași | Inginerie Electrică | Feb. 2016 - Prezent | Conferențiar |
| 2 | Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași | Inginerie Electrică | Feb. 2009 - Feb. 2016 | Șef de lucrări |
| 3 | Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași | Inginerie Electrică | Feb. 2005 - Feb. 2009 | Asistent |
| 4 | Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași | Inginerie Electrică | Feb. 2002 - Feb. 2005 | Preparator |

Tabelul 1. Standardul minimal al universității SMU.PROF.1 – Activitatea didactică

| Standardul minimal al universității SMU.PROF.1 – Activitatea didactică | Indicatori de performanță | | Realizări (se trec cifrele de ordine ale realizărilor cuprinse în lista de lucrări, iar, după caz, celelalte realizări se nominalizează explicit) | Punctaj | Număr impus de realizări | Număr de realizări ale candidatului | Număr puncte |
|--|---------------------------|---|---|---------|--------------------------|-------------------------------------|--------------|
| Valoarea contribuțiilor la dezvoltarea activităților didactice/profesionale, cu referire distinctă la realizările după acordarea ultimului titlu didactic/grad profesional prin cărți publicate în edituri | Ca | Carte/ curs/ manual publicată în străinătate | | 8 | - | | |
| | | Capitol carte/ curs/ manual publicat în străinătate | Ca1 (20 pag. → 1,44 / 2 = 0,72 p) Ca2 (27 pag. → 1,95 / 3 = 0,65 p) | 6 | - | 2 | 1,37 |
| | | Carte/ curs/ manual publicată în editură recunoscută CNCS (unic/ prim autor sau co-autor) | Ca3 (114 pag. → 5,7 / 2 = 2,85 p) Ca4 (220 pag. → 11 / 1 = 11 p) Ca5 (168 pag. → 8,4 / 1 = 8,4 p) Ca6 (126 pag. → 6,3 / 1 = 6,3 p) Ca7 (130 pag. → 6,5 / 3 = 2,17 p) | 5 | 1 | 5 | 30,72 |
| | | Capitol curs/ manual publicat în editură | | 3 | - | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|-----|---|----|-------|
| recunoscute, capitole teoretice redactate, sisteme de laborator funcționale, metode de lucru avansate aplicate etc. - după caz. | | recunoscută CNCS | | | | | | |
| | I | Îndrumar/ culegere de probleme (publicat sau disponibil pe Web) | | I1 (156 pag. → 6,24 / 2 = 3,12 p) I2 (208 pag. → 8,32 / 5 = 1,66 p) | 4 | 1 | 2 | 4,78 |
| | D | Sisteme de laborator funcționale (numai pentru disciplinele prevăzute cu lucrări de laborator) | Amenajare lucrare nouă de laborator cu instalație experimentală | D1, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D10, D12, D13, D14, D15, D17, D18, D19, D20, D21, D22, D23, D26, D27 | 2 | 2 | 21 | 23,2 |
| | | | Amenajare/ concepere lucrare nouă de laborator/ proiect/ simulare pe calculator/ studiu de caz | D2, D9, D11, D16, D24, D25, D28, D29, D30, D31, D32, D33, D34, D35, D36, D37, D38, D39, D40, D41, D42, D43, D44, D45, D46, D47, D48, D49, D50 | 1.5 | | 29 | 31,85 |
| | | | Contribuție la dotarea laboratoarelor, în valoare echivalentă cu 700 Euro | 2023, Donație echipamente pentru Laboratorul de Compatibilitate Electromagnetică, în valoare de 384.832 RON, conform Raport de evaluare tehnico-economică nr. 46774 / 18-12-2023, 50% contribuție individuală (aprox. 38.715 Euro) | 1 | - | 2 | 55,3 |
| | | | | 2025, Donație echipamente pentru Laboratorul de Compatibilitate Electromagnetică, în valoare de 120.066 RON, conform Raport de evaluare tehnico-economică nr. 1216 IEEIA / 17-11-2025 (aprox. 23.588 Euro) | | | | 33,7 |
| | W | Utilizarea sistemelor de predare/ învățare/ evaluare de tip e-learning/ on-line/ multimedia etc. | Suport de studiu/ autoinstruire pe Web pentru seminar, laborator, proiect (integral pentru o disciplină) | W1, W2, W3, W6, W7 | 1 | 1 | 5 | 5 |
| | | | Suport de prezentare/ instruire text/ video/ audio/ ppt a disciplinei | W4, W5 | 1 | | 2 | 2 |
| Total puncte SMU.PROF.1 (min. 24) | | | | | | | | 187,9 |

Punctajul se calculează conf. Anexei 3.

Alte condiții:

- deține diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului sau într-o ramură înrudită;
- deține Atestat de abilitare.

Pentru candidații care vin din afara Universității:

- media examenului de finalizare a studiilor universitare de licență și de masterat: minim 9,00 *pentru cei care vin din afara Universității;*
- media generală de școlaritate: la licență minim 8,00, la masterat minim 9,00. *pentru cei care vin din afara Universității.*

Data: 30.05.2026
Candidat,
LUNCĂ COSTEL-EDUARD

